

# Hyperbole T<sup>erm</sup> ES spécifique + spécialité / L spécialité (2012)

## Liste des ressources

### Algorithmique

#### Réactiver les connaissances en algorithmique

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

Réactiver les connaissances en algorithmique. Livre du professeur • 172674\_algo1\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 1 p.7 AlgoBox • 172675\_algo\_ex1\_p7.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 1 p.7 Scilab • 172675\_algo\_ex1\_p7.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 3 p.8 AlgoBox • 172675\_algo\_ex3\_p8.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 3 p.8 Xcas • 172675\_algo\_ex3\_p8.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 4 p.9 AlgoBox • 172675\_algo\_ex4\_p9.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 5 p.10 Scilab • 172675\_algo\_ex5\_p10.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 5 p.10 Xcas • 172675\_algo\_ex5\_p10.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 6 p.11 Scilab • 172675\_algo\_ex6\_p11.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 6 p.11 Xcas • 172675\_algo\_ex6\_p11.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 7 p.11 Xcas • 172675\_algo\_ex7\_p11.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 8 p.12 Scilab • 172675\_algo\_ex8\_p12.sce

#### Algorithmique, suites et fonctions

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

Algorithmique, suites et fonctions. Livre du professeur • 172674\_algo2\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App a p.163 AlgoBox • 172675\_algo\_app\_a\_p163.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App a p.167 AlgoBox • 172675\_algo\_app\_a\_p167.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App b p.163 AlgoBox • 172675\_algo\_app\_b\_p163.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App b p.167 AlgoBox • 172675\_algo\_app\_b\_p167.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 2 p.166 Scilab • 172675\_algo\_ex2\_p166.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 3 p.164 Xcas • 172675\_algo\_ex3\_p164.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 4 p.164 Scilab • 172675\_algo\_ex4\_p164.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 4 p.168 Xcas • 172675\_algo\_ex4\_p168.xws

## Algorithmique, statistiques et probabilités

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

Algorithmique, statistiques et probabilités. Livre du professeur • 172674\_algo3\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique App p.239 AlgoBox • 172675\_algo\_app\_p239.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 1 p.238 Xcas • 172675\_algo\_ex1\_p238.xws

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 2 p.238 AlgoBox • 172675\_algo\_ex2\_p238.alg

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 5 p.241 Scilab • 172675\_algo\_ex5\_p241.sce

- **Fichiers logiciels :**

Algorithmique Ex 7 p.241 Xcas • 172675\_algo\_ex7\_p241.xws

## Chapitre 1 - Suites géométriques

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C1. Livre du professeur • 172674\_C1\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre1 Ex 1 p.17 Tableur • 172674\_C1\_ex1\_p17.xls

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre1 Acquis1 p.14 Tableur • 172675\_C1\_acquis1\_p14.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre1 Act1 p.15 Tableur • 172675\_C1\_act1\_p15.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre1 Ex 1 p.17 Tableur • 172675\_C1\_ex1\_p17.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre1 Ex 82 p.30 Tableur • 172675\_C1\_ex82\_p30.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre1 Ex 99 p.35 Tableur • 172675\_C1\_ex99\_p35.ods

## Chapitre 2 - Les fonctions exponentielles

**- Livre du professeur (Corrigés) :**

C2. Livre du professeur • 172674\_C2\_livre\_du\_prof.pdf

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre2 Ex 85 p.56 Tableur • 172674\_C2\_ex85\_p56.ods

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre2 Acquis4 p.38 Tableur • 172675\_C2\_acquis4\_p38.ods

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre2 Act2 p.39 GeoGebra • 172675\_C2\_act2\_p39.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre2 Ex 77 p.54 Tableur • 172675\_C2\_ex77\_p54.ods

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre2 Ex 78 p.54 Tableur • 172675\_C2\_ex78\_p54.ods

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre2 Ex 85 p.56 Tableur • 172675\_C2\_ex85\_p56.ods

## Chapitre 3 - Notion de continuité sur un intervalle

**- Livre du professeur (Corrigés) :**

C3. Livre du professeur • 172674\_C3\_livre\_du\_prof.pdf

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre3 Ex 76 p.80 GeoGebra • 172675\_C3\_ex76\_p80.ggb

## Chapitre 4 - La fonction logarithme népérien

**- Livre du professeur (Corrigés) :**

C4. Livre du professeur • 172674\_C4\_livre\_du\_prof.pdf

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre4 Act2 p.89 GeoGebra • 172675\_C4\_act2\_p89.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre4 Ex 56 p.99 Tableur • 172675\_C4\_ex56\_p99.ods

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre4 Ex 91 p.104 Tableur • 172675\_C4\_ex91\_p104.ods

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre4 Ex 98 p.106 Tableur • 172675\_C4\_ex98\_p106.ods

## Chapitre 5 - Convexité

**- Livre du professeur (Corrigés) :**

C5. Livre du professeur • 172674\_C5\_livre\_du\_prof.pdf

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre5 Act2 p.113 GeoGebra • 172675\_C5\_act2\_p113.ggb

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre5 Ex 27 p.121 Tableur • 172675\_C5\_ex27\_p121.xls

**- Fichiers logiciels :**

Chapitre5 Ex 29 p.121 Tableur • 172675\_C5\_ex29\_p121.xls

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre5 Ex 69 p.126 GeoGebra • 172675\_C5\_ex69\_p126.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre5 Ex 86 p.131 Tableur • 172675\_C5\_ex86\_p131.xls

## Chapitre 6 - Intégration

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C6. Livre du professeur • 172674\_C6\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre6 Act1 p.137 GeoGebra • 172675\_C6\_act1\_p137.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre6 Ex 107 p.156 Tableur • 172675\_C6\_ex107\_p156.ods

## Chapitre 7 - Conditionnement

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C7. Livre du professeur • 172674\_C7\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre7 Acquis5 p.170 Tableur • 172675\_C7\_acquis5\_p170.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre7 Ex 51 p.184 Tableur • 172675\_C7\_ex51\_p184.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre7 Ex 52 p.184 Tableur • 172675\_C7\_ex52\_p184.ods

## Chapitre 8 - Lois à densité

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C8. Livre du professeur • 172674\_C8\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre8 Acquis5 1 p.192 GeoGebra • 172675\_C8\_acquis5\_1\_p192.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre8 Acquis5 2 p.192 GeoGebra • 172675\_C8\_acquis5\_2\_p192.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre8 Acquis5 3 p.192 GeoGebra • 172675\_C8\_acquis5\_3\_p192.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre8 cours p.198 GeoGebra • 172675\_C8\_cours\_p198.ggb

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre8 Ex 73 p.210 Tableur • 172675\_C8\_ex73\_p210.xls

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre8 Ex 74 p.210 GeoGebra • 172675\_C8\_ex74\_p210.ggb

## Chapitre 9 - Intervalle de fluctuation. Estimation

- **Livre du professeur (Corrigés) :**

C9. Livre du professeur • 172674\_C9\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre9 Acquis2 p.218 Tableur • 172675\_C9\_acquis2\_p218.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre9 Act1 p.219 GeoGebra • 172675\_C9\_act1\_p219.ggb

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre9 Act2 p.219 Tableur • 172675\_C9\_act2\_p219.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre9 Ex 17 p.226 Tableur • 172675\_C9\_ex17\_p226.xlsx

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre9 Ex 42 p.232 Tableur • 172675\_C9\_ex42\_p232.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre9 Ex 63 p.237 Tableur • 172675\_C9\_ex63\_p237.xlsx

## Chapitre 10. Matrices

- **Livre du professeur (Corrigés) :**  
C10. Livre du professeur • 172674\_C10\_livre\_du\_prof.pdf

- **Errata :**  
Modification problème 9 p252 • 172674\_modification\_probleme\_9p252.doc

- **Errata :**  
Modification problème 10 p253 • 172674\_modification\_probleme\_10p253.doc

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre10 Ex 25 p.257 Tableur • 172674\_C10\_ex25\_p257.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre10 Ex 55 p.263 GeoGebra • 172674\_C10\_ex55\_p263.ggb

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre10 Probleme8 p.251 GeoGebra • 172674\_C10\_probleme8\_p251.ggb

## Chapitre 11 - Graphes

- **Livre du professeur (Corrigés) :**  
C11. Livre du professeur • 172674\_C11\_livre\_du\_prof.pdf

## Chapitre 12 - Minimisation d'une grandeur. Phénomène évolutifs

- **Livre du professeur (Corrigés) :**  
C12. Livre du professeur • 172674\_C12\_livre\_du\_prof.pdf

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre12 Ex 28 p.313 Tableur • 172674\_C12\_ex28\_p313.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre12 Ex 8 p.310 Tableur • 172674\_C12\_ex8\_p310.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre12 Probleme1 p.298 Tableur • 172674\_C12\_probleme1\_p298.ods

- **Fichiers logiciels :**  
Chapitre12 Probleme4 p.301 Tableur • 172674\_C12\_probleme4\_p301.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre12 Probleme6 p.303 Tableur • 172674\_C12\_probleme6\_p303.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre12 Probleme9 p.306 Tableur • 172674\_C12\_probleme9\_p306.ods

- **Fichiers logiciels :**

Chapitre12 Probleme9 p.307 Xcas • 172674\_C12\_probleme9\_p307.xws